

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 公表特許公報 (A)

(11) 特許出願公表番号
特表2002-525099
(P2002-525099A)

(43) 公表日 平成14年8月13日 (2002.8.13)

(51) Int. Cl.	識別記号	F I	テマート* (参考)
C 1 2 N 15/09	ZNA	A 6 1 K 39/00	H 2 G 0 4 5
A 6 1 K 38/00		39/39	4 B 0 2 4
39/00		A 6 1 P 35/00	4 B 0 6 3
39/39		35/02	4 C 0 8 4
A 6 1 P 35/00		37/04	4 C 0 8 5

審査請求 未請求 予備審査請求 有 (全 215 頁) 最終頁に続く

(21) 出願番号 特願2000-572253(P2000-572253)
 (86) (22) 出願日 平成11年9月30日(1999.9.30)
 (85) 翻訳文提出日 平成13年3月29日(2001.3.29)
 (86) 国際出願番号 PCT/US99/22819
 (87) 国際公開番号 WO00/18795
 (87) 国際公開日 平成12年4月6日(2000.4.6)
 (31) 優先権主張番号 09/164, 223
 (32) 優先日 平成10年9月30日(1998.9.30)
 (33) 優先権主張国 米国 (US)
 (31) 優先権主張番号 09/276, 484
 (32) 優先日 平成11年3月25日(1999.3.25)
 (33) 優先権主張国 米国 (US)

(71) 出願人 コリクサ コーポレーション
 アメリカ合衆国 ワシントン 98104,
 シアトル, コロンビア ストリート
 1124, スイート 200
 (71) 出願人 ガイジャー, アレキサンダー
 アメリカ合衆国 ワシントン 98112,
 シアトル, 42エヌディー アベニュー
 イースト 1421
 (72) 発明者 ガイジャー, アレキサンダー
 アメリカ合衆国 ワシントン 98112,
 シアトル, 42エヌディー アベニュー
 イースト 1421
 (74) 代理人 弁理士 山本 秀策

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 WT1 特異的免疫療法のための組成物および方法

(57) 【要約】

悪性疾患 (例えば、白血病および癌) の治療のための組成物および方法が開示される。この組成物は、1以上のWT1 ポリヌクレオチド、WT1 ポリペプチド、WT1 ポリペプチドを提示する抗原提示細胞、WT1 ポリペプチドに特異的に結合する抗体; またはWT1 ポリペプチドと特異的に反応するT細胞を含む。このような組成物は、例えば、転移性疾患の予防および処置のために使用され得る。

